

.....
(pieczęć Dzierżawcy)

Augustów, 10.08.2022 r.
(Miejscowość i data)

ZAPYTANIE OFERTOWE
dla zamówienia publicznego o wartości poniżej 130.000 złotych

1. Dzierżawca:

Miejski Ośrodek Pomocy Społecznej w Augustowie, ul. 3 Maja 60.

2. Przedmiot zamówienia.

Przedmiotem zamówienia jest dzierżawa urządzenia UTM (Unified Threat Management) wraz z powiązаныmi z nią usługami.

2.1. Wymagania dla sprzętu

	Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagania/występowanie
Hardware	Ilość interfejsów miedzianych Ethernet 10/100/1000	minimum 6 szt.
	Porty zarządzania USB	tak
	Wbudowany moduł Wi-Fi	nie
Software	Praca w trybie router i mieszanym	tak
	Serwer DHCP	tak
	Możliwość tworzenia segmentów VLAN w standardzie 802.1q	tak
	własny, dedykowany klient VPN Client-To-Site	tak
	brak konieczności używania tylko dedykowanego klienta VPN Client-to-Site	tak
	możliwość utworzenia tuneli Site-to-Site	tak
	Możliwość logowania aktywności użytkowników VPN	tak
	Możliwość uwierzytelnienia i autoryzacji użytkowników w oparciu o bazę lokalną oraz usługę Active Directory	tak
	Możliwość wysyłania logów do zewnętrznego serwera logów lub na nośnik pamięci	tak
	Możliwość skonfigurowania przełączania automatycznego na zapasowe łącze internetowe, w przypadku awarii łącza podstawowego (WAN failover)	tak
Możliwość zarządzania poprzez Interface (GUI) w języku angielskim lub polskim, dostępnego za pomocą szyfrowanego protokołu „HTTPS” / za pomocą CLI	tak/tak	
Wydajność	Wydajność firewall dla pakietów UDP o wielkości 1518 bajtów wg metodologii pomiarów RFC 2544 (Gbps)	nie mniej niż 2
	Ilość połączeń na sekundę	nie mniej niż 10 000
	Ilość jednoczesnych połączeń	nie mniej niż 250 000

Moduły ochrony – aktywne licencje przypisane do Dzierżawcy	firewall	tak
	antywirusowy	tak
	IPS	tak
	antyspam	tak
	kontrola aplikacji	tak
	antybot	tak
	Filtrowanie stron www/adresów URL	tak/tak

2.1.1. Uszczegółowienie wymagań dla usług.

Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagania
Firewall	- umożliwiał tworzenie polityk opartych na strefach, - umożliwiał blokowanie ruchu ze strefy niezaufanej do zaufanej, z możliwością tworzenia wyjątków, - umożliwiał filtrowanie ruchu na bazie protokołów, interfejsów, typu usługi sieciowej i użytkowników
Serwer DHCP	- umożliwiał konfigurację osobnych serwerów DHCP dla dwóch segmentów VLAN

2.2. Wymagania dla usługi dzierżawy

Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagania/występowanie
Obejmuje zarówno sprzęt, jak i oprogramowanie na nim zainstalowane jak i moduły ochrony	tak
Oferowany sprzęt musi być fabrycznie nowy	tak, ale Dzierżawca dopuszcza możliwość oferowania sprzętu powystawowego
Okres trwania umowy (miesiące)	24 lub 36, jeżeli miesięczny koszt abonamentu będzie niższy
Możliwość przedłużenia umowy	tak
Wykupienie przez Dzierżawcę urządzenia po zakończeniu okresu, na jaki została zawarta umowa	nie
Składa się z dostawy, podłączenia, skonfigurowania i uruchomienia urządzenia UTM oraz wsparcia technicznego, świadczonego przez okres trwania umowy	tak
Konfiguracja opiera się na analizie potrzeb Dzierżawcy przed wdrożeniem i danych przekazanych przez Dzierżawcę na formularzu konfiguracyjnym	Zakres niezbędnej konfiguracji podany w jest w tabeli 2.2.1
Konfiguracja, dotycząca modułów bezpieczeństwa, takich jak: antywirus, IPS, antyspam, kontrola aplikacji, antybot, filtrowanie stron www/adresów URL	domyślna dla producenta urządzenia lub/i wykorzystująca dobre praktyki Wydzierżawiającego; w ramach wsparcia technicznego Dzierżawca będzie zlecał Wydzierżawiającemu zmianę konfiguracji urządzenia lub rozwiązanie zaistniałego problemu lub zagadnień związanych z konfiguracją
Bazy, wykorzystywane przez moduły antywirus, kontrola aplikacji, antybot, filtrowanie stron www/adresów URL	domyślne dla dostawcy tych baz, dodatkowo Dzierżawca ma prawo dopisać własne reguły filtracji
Okres wsparcia technicznego	musi pokrywać się z okresem, na jaki została zawarta umowa
Zakres wsparcia technicznego	Powinno obejmować, mn. - konsultacje techniczne, w tym doradztwo w

	zakresie zmian konfiguracyjnych, - zmianę konfiguracji w stosunku do konfiguracji pierwotnej, - identyfikacja i rozwiązanie konkretnego problemu, - w uzasadnionych przypadkach (w ramach konsultacji) - wykonanie aktualizacji urządzenia
Drogi zgłaszania problemów technicznych i awarii	przynajmniej telefonicznie
Czas przeznaczony na usunięcie awarii	nie dłużej niż 24 godziny
Personel techniczny powinien dysponować certyfikatem producenta urządzenia, potwierdzającym jego kwalifikacje	Nie, ale powinien być wykwalifikowany do administrowania urządzeniem

2.2.1. Wymagana konfiguracja.

Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagania
Podstawowa konfiguracja	ustawienie czasu, serwerów DNS
Wprowadzenie bazy użytkowników urządzenia	lokalna, do 5 użytkowników
Wprowadzenie bazy użytkowników VPN	3 użytkowników
Konfiguracja zarządzania urządzeniem	Lokalne i zdalne poprzez SSH i HTTPS
Ustalenie adresacji IP na urządzeniu	VLAN, LAN, VPN, DHCP, WAN, DNS
Konfiguracja interfejsów zgodnie ze schematem podłączenia	Do 8 interfejsów logicznych
Konfiguracja VLAN	Do 5 VLAN-ów
Przypisanie interfejsów i VLAN-ów do stref	3 strefy
Konfiguracja polityk firewall	w oparciu o strefy, do 20 polityk
Konfiguracja serwerów DHCP	Dwa serwery, oddzielnie dla dwóch segmentów sieci
Konfiguracja WAN-failover	Dla dwóch niezależnych łączy internetowych
Konfiguracja połączeń VPN	Client-To-Site

Dodatkowe informacje: w sieci LAN Dzierżawcy pracuje 41 użytkowników.

- Termin realizacji zamówienia: do 31 sierpnia 2022 r.
- Kryterium wyboru najkorzystniejszej oferty: wysokość rocznego kosztu dzierżawy przy spełnionych wymaganiach.
- Inne istotne warunki zamówienia:
- Sposób przygotowania oferty:
Ofertę należy sporządzić wg załączonego wzoru, w języku polskim, w formie pisemnej, na maszynie, komputerze, nieścieralnym atramentem lub długopisem. Oferta winna być podpisana przez osobę upoważnioną.
Ofertę można złożyć osobiście w siedzibie Dzierżawcy w pok. 19, pocztą, faksem pod nr 87 6445430 lub pocztą elektroniczną na adres mops.zp@urząd.augustow.pl.
- Miejsce i termin złożenia oferty:
Ofertę należy złożyć do dnia 11.08.2022 r. do godziny 14.00.

Starszy Inspektor
mgr inż. Joanna Dźwilewska

08.08.2022 *Joanna Dźwilewska*
(data i podpis osoby prowadzącej sprawę)

KIEROWNIK
J. Soltys
Jolanta Soltys

Załączniki:

- Wzór oferty
- Wzór umowy